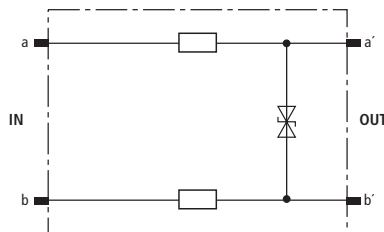
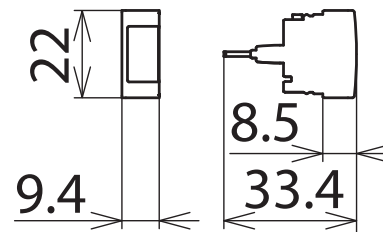


DRL RD 48 (907 443)

- Alacsony védelmi szint ér/ér végberendezések védelmére
- Energetikailag koordinálva a DRL-dugasztárhoz
- Alkalmazható a villám-védőzóna koncepció szerint az 1 – 2 és magasabb interfészeken



Kapcsolási rajz



Beépítési méretek

Védődugasz 1 DA energetikailag koordinálva DRL-dugasztárrá egyfokozatú végberendezés-védelemként. Alacsony védelmi szint ér-ér földetlen interfészek számára. Szerelés EF 10 DRL-lel. Telepítés csak DRL dugasztárral együtt ajánlott.

Típus	DRL RD 48
Cikksz.	907 443
SPD osztály	TYPE 3 P1
Névleges feszültség (U_N)	48 V
Legnagyobb folyamatos üzemi feszültség DC (U_c)	54 V
Legnagyobb tartós üzemi feszültség AC (U_c)	38 V
Névleges áram (I_n)	0,4 A
D1 Villámáram impulzus (10/350 μ s) összesen DRL 10 B... kombinációban (I_{imp})	5 kA
D1 villámáram impulzus (10/350 μ s) erenként DRL 10 B... kombinációban (I_{imp})	2,5 kA
C2 névleges levezetési áram (8/20 μ s) összesen DRL 10 B... kombinációban (I_n)	10 kA
C2 névleges levezetési lököáram (8/20 μ s) erenként DRL 10 B... kombinációban (I_n)	5 kA
C1 névleges levezetési áram (8/20 μ s) erenként DRL 10 B... nélkül (I_n)	0,25 kA
Védelmi feszültség szint ér-védőföld I_{imp} D1 DRL 10 B... kombinációban (U_p)	≤ 500 V
Védelmi feszültség szint ér-ér 1 kV/ μ s C3 (U_p)	≤ 70 V
Soros ellenállás erenként	4,7 Ohm
Határfrekvencia ér-ér (f_c)	7,8 MHz
Kapacitás ér-ér (C)	≤ 700 pF
Üzemi hőmérséklettartomány (T_u)	-40 °C ... +80 °C
Védettség fajta	IP 20 dugaszolva
Dugaszolható	LSA leválasztósáv 2/10 vagy DRL 10 B ... Dugasztár
Tokozat anyaga	Poliamid PA 6.6
Szín	sárga
Vizsgálati szabványok	IEC 61643-21 / EN 61643-21

Masterdata

Nettó tömeg	3,5 g/db.
GTIN (EAN)	4013364107717
CSE	1 db.
Vámtarifaszám (komb. nomenklátúra EU)	85363010

Fenntartjuk a technika haladásának ütemében a méretek, súlyok anyagok és külső megjelenés műszaki változtatásának jogát. Az ábrák nem kötelező érvényűek.